## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/594,398 Examiner DINH T. LE DOSHO ET AL.

	4	Rejected
ı	=	Allowed

-	(Through r Cance
÷	Restri

numeral) illed	
cted	

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Art Unit

2816

		Ш						L								J	Ľ									_			J	
CI	aim				n	ate				7		aim				Dat	2			7	C	aim					ate			
-	r -	$\vdash$	$\neg \tau$	т	Ť	Ť	т	<b>—</b> T		+		T = T	-		т-	T	ĬΠ	$\neg$	_	┨			$\vdash$	т	т	Ť	Ť	Т	7	т-
Final	Original	4/29/08									Final	Original									Final	Original								
	1	v	$\neg$	$\top$	$\neg$	$\top$	╛	$\neg$	_	┪.		51	П	$\top$	$\top$	$\vdash$		$\top$	т	1		101		$\neg$	T	$\neg$	$\top$	$\top$		$\top$
	2	v		$\Box$		$\Box$						52			$\perp$				Т	]		102				$\Box$	$\top$	Т	$\perp$	
	3	٧		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\Box$	$\Box$	_			53		_	$\perp$			$\perp$	$\perp$	]		103			_	$\perp$	$\perp$		$\perp$	
	4	٧		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\Box$	$\Box$	_			54		$\perp$	Т				Т			104			1	$\perp$	$\perp$	Т	Ι	
	5	٧	$\perp$	4	4	4	_	_	_	4		55	Щ	_	┸	╙	Ш	_	┸	1		105		ш	4	4	4	4	$\perp$	$\perp$
	6	٧		4	4	4	_	_	$\perp$	4		56	Ш	_	$\perp$	┖	Ш		┸	4		106		$\perp$	4	_	_	4	$\perp$	$\perp$
	7	٧	$\rightarrow$	4	4	4	_	_	_	4		57	ш	_	_	_	ш	_	+	4		107		$\vdash$	4	4	4	4	+	$\perp$
_	8	v	$\rightarrow$	4	+	+	4	_	_	4	_	58	Н	-	+	╄	ш	_	+	4	_	108		$\vdash$	4	$\rightarrow$	+	+	+	$\perp$
	9	v	$\rightarrow$	4	4	+	4	_	_	4		59	Н	_	+	╙	ш	_	+	4	_	109		$\vdash$	4	-	_	+	+	$\perp$
	10	v	$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	4	_	60	Н	-	+	⊢	Н	+	+	4	-	110		$\vdash$	4	-	+	+	+	+
	11	v	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	4	-	61	Н	+	+	⊢	Н	+	+	4	$\vdash$	111	Н	+	+	+	+	+	+	+
	13	V	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	4	-	63	Н	+	+	⊢	Н	+	+	4	$\vdash$	113	Н	+	+	+	+	+	+	+
	14	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	┨	-	64	Н	+	+	+	Н	+	+	4	$\vdash$	114	Н	$\vdash$	+	+	+	+	+	+
	15	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	┨	-	65	$\vdash$	+	+	+	Н	+	+	┨	$\vdash$	115		+	+	+	+	+	+	+
-	16	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	┨	-	66	$\vdash$	+	+	+	Н	+	+	┨	$\vdash$	116	Н	+	+	+	+	+	+	+
	17	Н	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	┥.	_	67	$\vdash$	+	+	+	Н	+	+	┨		117	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+
	18	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	_	68	$\vdash$	+	+	+	Н	+	+	+		118	Н	+	+	+	+	+	+	+
	19	Н	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	_	$\dashv$	$^{+}$	┥.	_	69	$\vdash$	$^{+}$	+	+	Н	-	+	┨	$\vdash$	119		$\vdash$	+	$^{+}$	+	$^{+}$	+	+
	20	Н	+	+	$^{+}$	$^{+}$	$\dashv$	$\dashv$	+	┥.		70	$\vdash$	+	+	+	Н	+	+	1		120	Н	$\vdash$	+	$^{+}$	+	+	+	+
	21	Н	+	+	$^{+}$	$^{+}$	$\dashv$	$\dashv$	+	┥.		71	$\vdash$	+	+	+	Н	+	+	1		121	$\vdash$	+	+	$\pm$	+	+	+	+
	22	Н	$\top$	$^{+}$	$\forall$	$^{+}$	┪	$\dashv$	_	┥.		72	Н	_	$^{+}$	t	П	$^{+}$	$^{+}$	1		122	Н	$\vdash$	1	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	+
	23	Н	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$\dashv$	$\dashv$	+	┥.		73	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	$^{+}$	+	1		123	Н	$\vdash$	+	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+
	24	П	$\neg$	$\top$	$\neg$	$\top$	7	$\neg$	T	┪.		74	П	$\top$	T	T	П	$\dashv$	$^{+}$	1		124	П	$\vdash$	7	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	T
	25	П	$\neg$	$\top$	$\neg$	$\top$	┪	╛	$\neg$	7		75	П	$\neg$	$\top$	Т	П		т	7		125		$\Box$	7	$\neg$	十	_	т	$\top$
	26	П	$\neg$	$\top$	$\neg$	$\top$	╗	$\neg$	T	7		76	П	$\top$	Т	Т	П	$\top$	т	1		126	П	$\Box$	T	$\neg$	T	T	т	Т
	27	П	П	Т	T	T	╗	╗	Т	7		77	П	$\neg$	Т	Т	П		Т	7		127			┪	$\neg$	Т	Т	Т	Т
	28		П	Т	T	T	T		T	7		78	П		Т	Т		Т	T	1		128			T	T	Т		Т	
	29		П	Т	Т	Т	П	П	Т	٦		79	П	Т	Т	П			Т	7		129		П	Т	Т	Т	Т	Т	Т
	30											80								J		130								
	31			$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	┙		81	Ш	$\perp$	$\perp$	_	Ш	$\perp$		╛		131		$\perp$		4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$
	32	Ш	$\perp$	4	_	_	_	_	_	┙		82	ш	_	$\perp$	_	Ш	$\perp$	$\perp$	┛		132	Ш	$\perp$	_	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_
	33	Ш	_	4	4	4	_	_	_	4		83	ш	_	_	╙	Ш	_	+	4	_	133	Ш	$\perp$	4	_	_	4	+	_
	34	ш	-	4	4	4	4	_	-	4		84	Н	-	_	╄	ш	_	+	4	_	134	$\perp$	$\vdash$	4	-	-	4	+	-
	35	Н	$\rightarrow$	4	+	+	-	4	_	4	_	85	Н	-	+	⊢	Н	-	+	4	_	135		$\vdash$	4	+	-	+	+	╄
_	36	Н	-	-	-	+	-	$\dashv$	+	4	_	86	$\vdash$	-	-	⊢	Н	-	+	4	<u> </u>	136	$\vdash$	+	+	+	-	+	+-	-
_	37	Н	-	4	-+	4	-	4	-	4	_	87	Н	+	+	-	Ш	+	+	4	_	137	$\vdash$	$\vdash$	4	-	-	+	+	+-
	38	Н		+	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	-	-	88	Н	-	+	H		-	+	-	-	138	Н		+	-	+	+	+	╀
-	39	Н	-	+	+	+	$\dashv$	-	+	-1	-	89	Н	+	╀	⊢	Н	+	+	-	-	139	Н	+	+	+	+	+	+	╀
_	40	Н	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	-1	$\vdash$	90	Н	+	+	⊢	Н	+	+	-	-	140	Н	+	+	+	+	+	+	╀
_	41	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	-1	-	91	Н	+	+	+	Н	+	+	-	-	141	Н	$\vdash$	+	+	+	+	+	+
-	43	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	93	H	+	+	╁	Н	-	+	-	-	143	Н	+	+	+	+	+	+	╁
_	44	Н	+	+	+	+	+	+	+	-1	$\vdash$	94	Н	+	+	+	Н	+	+	-	-	144	Н	+	+	+	+	+	+	+
_	45	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	-1	-	95	Н	+	+	+	Н	+	+	-		145	Н	+	+	+	+	+	+	+
-	46	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	-1	-	96	$\vdash$	+	+	+	Н	+	+	-	_	146	Н	+	+	+	+	+	+	+
-	47	Н	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	1	1	97	Н	+	+	+	Н	+	+	1	1	147	Н	+	+	+	+	+	+	+
-	40	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	+	$\vdash$	90	Н	+	+	+	Н	+	+	1	$\vdash$	140	Н	+	+	+	+	+	+	+
	49	Н	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	Ⅎ	$\vdash$	99	Н	+	+	+	Н	_	+	1		149	Н	+	+	$\pm$	+	+	+	+
_	50	$\vdash$	+	+	$\pm$	+	$\dashv$	_	$\pm$	+	-	100	$\vdash$	$\pm$	+	+	Н	_	+	1		150	Н	+	+	+	+	+	+	+